



## Machines de moulage par injection HX (\*) 98

### Description

La machine hydraulique de moulage par injection est la plus largement appliquée entre toutes les machines de moulage par injection à l'heure actuelle. Notre équipement de moulage du plastique par injection HX 98 (hydraulique) s'est grandement développé, du système d'origine de pompe à déplacement fixe, au système proportionnel de pompe à déplacement variable et au système de pompe à déplacement variable en boucle fermée. Aujourd'hui, le dernier système de pompe hydraulique servo-motorisée a encore élevé la technologie d'entraînement hydraulique: du contrôle du plateau à basculement variable au contrôle de la vitesse de rotation; du moteur asynchrone AC général à l'entraînement AC à servomoteur; du contrôle analogique à la commande numérique.

### Avantages de la machine hydraulique de moulage par injection HX 98

1. Caractérisée par une bonne économie d'énergie et une haute précision, la machine de moulage par injection HX 98 souligne la combinaison par HYSION d'une excellente capacité de conception et d'une technologie internationale avancée de contrôle de la pompe à débit variable.
2. Une pompe à débit variable hautement sensible a été adoptée; en outre, le débit et la pression hydrauliques sont contrôlés et ajustés par ordinateur en fonction des besoins pratiques. Elle est caractérisée par une économie d'énergie évidente, une réponse plus rapide et un impact d'action

**Ningbo Jiangdong HYSION Machinery Co., Ltd.**

Address: No.36 Yongjiang South Road, Beilun District, Ningbo, Zhejiang, China

Tel: +86-574-27858986

Fax: +86-574-27858980

E-mail: [haixiongmac@gmail.com](mailto:haixiongmac@gmail.com) [gewaicun@163.com](mailto:gewaicun@163.com)

plus petit.

3. La machine hydraulique de moulage par injection HX 98 est équipée d'un filtre de dérivation précis, de façon à assurer une longue durée de propreté de l'huile et améliorer la fiabilité de travail. De plus, cela peut prolonger la vie de travail du système de conduite d'huile, réduire la fréquence et le coût d'entretien.

### Pourquoi les clients choisissent-ils notre machine de moulage par injection?

#### Paramètres de la machine hydraulique de moulage par injection HX 98

Modèle: Hx(*)98/330						
Table des paramètres techniques			A	B	C	D
Unité d'injection	Diamètre de la vis	mm	32	35	38	40
	Rapport longueur/diamètre de la vis	L/D	24	22	20.2	19.2
	Capacité d'injection (théorique)	cm <sup>3</sup>	128	154	181	200
	Poids d'injection (Ps)	g	116	140	164	182
	Pression d'injection	MPa	262	219	185	168
	Taux d'injection	g/s	71	85	101	111
	Capacité de plastification	g/s	10	11	13	17
	Vitesse de la vis	rpm	200			
Unité de serrage	Force de serrage	KN	980			
	Course d'ouverture	mm	315			
	Hauteur maximale du moule	mm	390			
	Hauteur minimum du moule	mm	150			
	Espace entre les armatures (l × H)	mm	360 × 340			
	Force d'éjecteur	KN	43			
	Course d'éjecteur	KN	100			
	Nombre d'injecteurs	n	5			
Autres	Pression de la pompe	MPa	16			
	Puissance du moteur	KW	11(9.5)			
	Puissance de chauffage	KW	8.1			
	Dimensions de la machine (L × l × H)	m	4.16 × 1.19 × 1.76			
	Poids de la machine	t	3.0			
	Capacité du réservoir de carburant	L	203			

**Ningbo Jiangdong HYSION Machinery Co., Ltd.**

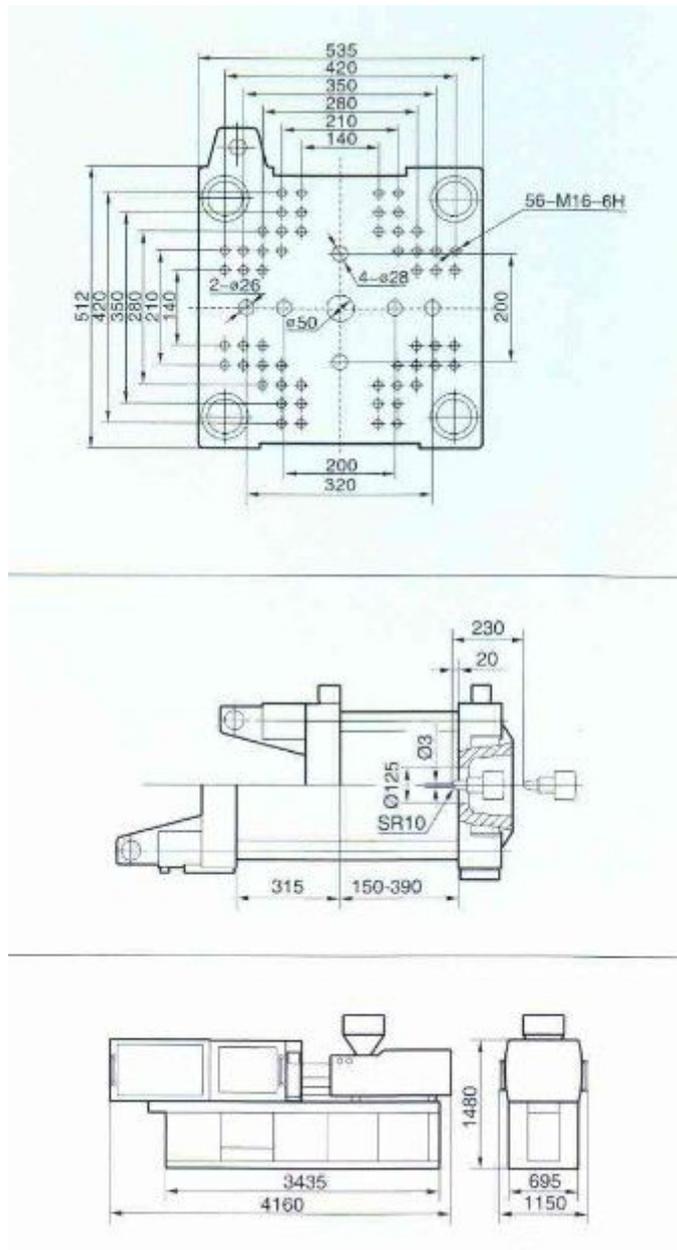
Address: No.36 Yongjiang South Road, Beilun District, Ningbo, Zhejiang, China

Tel: +86-574-27858986

Fax: +86-574-27858980

E-mail: [haixiongmac@gmail.com](mailto:haixiongmac@gmail.com) [geweicun@163.com](mailto:geweicun@163.com)

**Taille du modèle**



HYSION a été reconnu comme l'une des fabriques de machines de moulage du plastique par injection de top-qualité en Chine. La société est en possession de plus d'une centaine d'ensembles d'équipements de haute précision ainsi que de centres de traitement horizontal/vertical avec une production annuelle de plus de 3000 jeux de machines du plastique, incluant les machines hydrauliques de moulage par injection.

**Title:** Machine hydraulique de moulage par injection, Equipement de moulage du plastique par injection HX 98

**Description:** La machine hydraulique de moulage par injection est la plus largement appliquée

**Ningbo Jiangdong HYSION Machinery Co., Ltd.**

Address: No.36 Yongjiang South Road, Beilun District, Ningbo, Zhejiang, China

Tel: +86-574-27858986

Fax: +86-574-27858980

E-mail: [haixiongmac@gmail.com](mailto:haixiongmac@gmail.com) [geweicun@163.com](mailto:geweicun@163.com)

entre toutes les machines de moulage par injection à l'heure actuelle. Notre équipement de moulage du plastique par injection HX 98 (hydraulique) s'est grandement développé, du système d'origine de pompe à déplacement fixe, au système proportionnel de pompe à déplacement variable et au système de pompe à déplacement variable en boucle fermée.

**Ningbo Jiangdong HYSION Machinery Co., Ltd.**

Address: No.36 Yongjiang South Road, Beilun District, Ningbo, Zhejiang, China

Tel: +86-574-27858986

Fax: +86-574-27858980

E-mail: [haixiongmac@gmail.com](mailto:haixiongmac@gmail.com) [gewaicun@163.com](mailto:gewaicun@163.com)